



Canon iPF TX-3000 SC i 36 C

Die Profilösung unter den MFP.

Das perfekte Zusammenspiel von einem superschnellen CAD/GIS-Drucker und einem hochpräzisen Farbscanner von Colortrac „SmartLF SCi 36 C“. Das Single-Sensor Scanelement gilt weiterhin als Alleinstellungsmerkmal und scannt mit einer Qualität, die in dieser Klasse seinesgleichen sucht. Dank der anwenderfreundlichen Software wird das Scannen von Konstruktionen, Strichzeichnungen, Karten und Pläne, CAD/GIS oder einfachen Plakaten zum Kinderspiel.

Leistungsmerkmale Plotter

- 36" (914 mm)
- DIN A0 Ausdrücke in 37 Sek.
- 5-Farb-Drucker
- Pigmentierte Tinte in 160ml/330ml und 700 ml
- USB-Direktdruck
- automatische Rollenzuführung
- 500 GB Festplatte
- Touchscreen-Bedienung
- Hohe Sicherheit durch z.B. verschlüsselte Datenübertragung
- Geringer Tintenverbrauch durch Tintensparmodus
- Laufzeitgarantie auf den Druckkopf
- Medien von DIN A4 bis DIN A0
- Randlosdruck von 10"-36" möglich
- Strichgenauigkeit von $\pm 0,1$ %
- Auflösung 1200 x 2400 dpi
- Integrierte Schneidvorrichtung

Leistungsmerkmale Scanner

- 1200 dpi optische und 9600 dpi interpolierte Auflösung
- Scangeschwindigkeit s/w ca. 33,02 cm/Sek.
- Scangeschwindigkeit Farbe ca. 15,24 cm/Sek.
- Neueste SingleSensor Bildabtasttechnologie
- Scanbreite maximal 36" (91,4 cm)
- Maximale Vorlagenbreite 38" (96,5 cm)
- Upgradefähig zur Express Farb-Version (Farbscan ca. 30,48 cm/Sek.)
- Vorlagenstärke bis 2 mm
- inkl. Smart Works Touch (Scan/Copy/E-Mail Software)
- FIREFLY: Erster Großformatscanner mit SuperSpeed USB 3.0 für eine schnellere und effizientere Datenübertragung
- SUREDRIVE – Weichwalzen-System für gleichmäßigen Medieneinzug über die gesamte Breite und hochwertige Scanergebnisse

Scansoftware

Standardsoftware SmartWorks Touch

Die Standardsoftware SmartWorks Touch ist bei den Colortrac SmartLF SCi-, SGI- und SmartLF SC 36 MFP-Scannern inklusive. Die sehr benutzerfreundliche Scansoftware speichert die gescannten Dokumente individuell als PDF, PDF/A, JPEG, PNG, TIFF, TIFF G4 oder „Multipage TIFF und PDF“ ab. Je nach Belieben kann man die Software mit Tastatur, Maus oder Touchscreen ansteuern. Außerdem ist sie mit jedem Großformatdrucker kompatibel.

Optionale Software SmartWorks Pro

Die kostenpflichtige Software-Erweiterung „SmartWorks Pro“ ist die optimale Profi-Software, um noch schneller und präziser zu scannen und zu kopieren. Sie hat eine automatische Schräglagenkorrektur und eine erweiterte Farbmodi. Die Pro-Software gibt es in zwei Varianten: „Scan“ und „Scan & Copy“.

Funktionen	Touch	Pro „Scan“	Pro „Scan & Copy“
Scannen in Datei	✓	✓	✓
Simultaner Druck (Kopie)	✓		✓
Kopierfunktion mittels Windows Druckertreiber	✓		✓
Kopierfunktion mittels Colortrac Druckertreiber			✓
Closed-Loop-Workflow			✓
Scangeschwindigkeit einstellen	✓	✓	✓
kompl. Farbmanagement inkl. Erstellung von Ein-/Ausgabeprofilen		✓	✓
Schnelle effiziente Bildvorschau	✓	✓	✓
Anzahl der verschiedenen Schwellwertverfahren in SW-Modus	2	6	6
Manuelle Schräglagenkorrektur	✓	✓	✓
Automatische Schräglagenkorrektur		✓	✓

Produktspezifikationen

	SCI 36 M Monochrom/Graustufen	SCI 36 C Color	SCI 36 E Express Color
Upgrade möglich	Monochrom zu Color	Color zu Express Color	–
Optische Auflösung		1200 dpi	
Maximale Auflösung (interpoliert)		9600 dpi	
Max. Scanbreite in Zoll (cm)		36" (91,4 cm)	
Max. Vorlagenbreite Zoll (cm)		38" (96,5 cm)	
Max. Vorlagendicke		2 mm	
Genauigkeit		+/-0,1% +/-1 pixel	
Bildabtast-Technologie	Neue patentierte SingleSensor-Technik. Erste (und einzige) einteilige CIS-Farblösung in voller Breite. Die genaueste und zuverlässigste Lösung für CIS-Großformatlösungen. Optimale, erschwingliche Bildqualität		
Bilddatenerfassung (Farbe/Graustufen)	16-bit	48-bit/16-bit	48-bit/16-bit
Farbraum	–	Adobe RGB, Device RGB, sRGB vom Scanner, sRGB via SmartWorks Touch Profiliertes RGB via SmartWorks Pro	Adobe RGB, Device RGB, sRGB vom Scanner, sRGB via SmartWorks Touch Profiliertes RGB via SmartWorks Pro
Scangeschw. 1-bit mono mit 200 dpi	330 mm/Sek.	330 mm/Sek.	330 mm/Sek.
Scangeschw. 24-bit Farbe mit 200 dpi	–	152 mm/Sek.	305 mm/Sek.
Papierweg	Schriftseite oben, Dokumenten-Einzug vorne und -Ausgabe hinten		
Schnittstellen	Hochgeschwindigkeits-USB 3.0		
Stromversorgung	100 – 240 VAC automatische Erkennung +/- 10 %, 50 – 60 Hz		
Gewicht & Abmessungen	24 kg und (B x H x T) 115 cm x 15,2 cm x 38,1 cm		
Betriebssystem	Windows Server 2019 64 Bit, Windows 10 und Windows 8.1, 64 Bit & 32 Bit		
Zertifizierung	Zertifiziert für CE, cUL/UL, CCC, EAC, BIS, FCC Class A, ICES, EMC, VCCI, KC, EuP, WEEE, RoHS, REACH und ENERGY STAR®		
Enthaltene Programme	SmartWorks Touch Scan Software – unterstützt TIFF, JPG, PDF, PDF/A, PNG, PCX, TIFF (LZW), BMP, JPG2000, Auto CAD DWF-Datei, Multipage PDF und Multipage TIFF		
Optionale Programme	SmartWorks Imaging, SmartWorks Pro		
Optionales Zubehör	Standard Untergestell inkl. Auffangkorb (optional um Maus-, Tastatur- und Monitorhalter zu erweitern), URS (Universal-Repro-Stand) zur Positionierung des Scanners über einem Großformatdrucker (inkl. Maus-, Tastatur- und Monitorhalter), Erweiterung eines Canon iPF Druckers zur platzsparenden Aufnahme des Scanners auf selbigem Gestell		